Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語官言書

下っの氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby decla: "hat:
私の住所、私言宿、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の是明に関して請求範囲に記載され、特許出版 はずいる是明内容について、私が最初かつ唯一の是明客(下 表別氏名が一つの場合)としば最初かい共同見明者である と で で で で で で で で で で で で で で で で で で	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and Joint inventor (if plural names are listed below) of the cubject matter which is claimed and for which a pa
14 15	GENES ENCODING PROTEINS REGULATING
ļā IU IU	THE pH OF VACUOLES
: 【注: 記名明の明報書(下記の機でx別がついていない場合は、 本書に統付)は、 [注]	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	was filed on August 24, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/JP00/05722 and was amended on (ff applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦原則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の行無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.
	:1 of4
Page	: 1 of th

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a) - (d) 項又は365条 (b) 項に基き下記の、 米 国以外の国の少なくとも一ヵ国を指 近している特許協力条約 3 6 5 (a) 項に基ずく国際出験、又 は外国での特許出版もしくは発明者征の出版についての外国 優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している。 本出顧の前に出顧された特許または発明者証の外国出顧を以 下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出版 11-236800(Pat.Appln.) Japan (Number) (Country) (番号) (国名) (Number) (Country) (本好) (国名)

私.t. 第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 取符計出類規定に記載された権利をここに主任いたします。

Id (Application No.) (3 (出願番号) 14

(Filing Date) (出類日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米 国特許山脈に記載された権利、 又は米国を指定している特許 ■協力条約365条 (c) に基ずく権利をここに主張します。ま (表、本出版の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条 .第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特 | 時出順に関示されていない限り、その先行米国出願香提出日 以降で木出収者の日本国内または特許協力条約国際提出日ま 室の朔間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項 で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開 示義務があることを認識しています。

> (Application No.) (出願番号)

(Filing Date) (出類日)

(Application No.) (出版番号)

(Filing Date) (出版目)

私は、私自身の知識に基ずいて本直言書中で私が行なう表 明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところ に基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故 意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはそ の両方により処罰されること、そしてそのような故意による 虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許 の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごと く宜智を致します。

I hereby claim foreign priority under Tkie 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 優先権主張なし

24/August/1999 (Day/Month/Year Filed) (出版年月日) (Day/Month/Year Filed) (出版年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below

> (Application No.) (出願番号)

(Filing Date) (出顧日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, Insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, 1 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.66 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

> (Status: Patented, Pending, Abandoned) (现况: 特許許可済、保属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、故棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful faise statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Languag Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の免明者として、本出版に関する一切の POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint を を 米特許高級 局に対して 逆行する 弁理士または代理人

the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this

William L. Mathis 17,337_ Robert G. Mukai 28,511 Peter H. Smolka 15,913_ George A. Hovanec, Ir. 28,232 Robert S. Sweeker 19,885_ James F. Albert 28,510 Petron N. Mandron 22,030_ James F. Albert 28,510 Benton S. Duffent, Ir. 24,230_ Eric H. Weisblatt 30,050 Compile H. Serpe 24,230_ Eric H. Weisblatt 30,050 Romald L. Grudziecki 24,4970_ Teress Stark Res 30,427 Frederick G. Michaud, Jr. 36,6002_ Robert E. Krobs 24,836 Robert E. Krobs 24,8470_ Robert E	Peter K. Skiff 31.91 Richard J. McGrath 29.19
Frederick O. Michaud. Jr. 22,813 William C. Rowland 30,288 Asia E. Kopecki 22,813 William C. Rowland 30,288 Asia E. Specki 22,599 T. Gene Dilishunty 25,498 Asiawel C. Miller, III 27,360 Parick C. Keane 32,258 Asia E. Specki 27,500 Asia E. S	Michael G. Savage 32,59 Gerald F. Swiss 30,11 Michael J. Ure 33,08 Charles F. Wieland III 35,09 Bruce T. Wieder 33,81 Todd R. Walters 34,04
P.O. Box 140	<u>udzie</u> cki NE, SWECKER & MATHIS, L.L.P.
Ro	calis to: (name and telephone number) nald L. Grudziecki nt (703) 836-6620
原一主たは第一段明常名 Full name of sole or	first inventor
Shigeru Ii 発明者の著名 日付 Inventor's signature	
任所 Residence Okazaki-sh	i, Aichi, Japan
简析 Citizenship Japanese	
私告報 Post Office Addres 2-4-1-3-21	s , Tatsumi-minami,
Okazaki-sh	i, Aichi 444-0874, Japan
第二共同英明者 Full name of secon Sachiko Ta	d joint inventor, if any naka
第二共同発明者 目付 Second Inventor's 田中	
住所 Residence Okazaki-si	ni, Aichi, Japan
E幣 Chizenship Japanese	

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす ること)

私杏菜

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

61, Gohonmatsu, Miai-cho, Okazaki-shi

Pare 3 of 4

Post Office Address

Aichi 444-0802, Japan

ST

ST

第三	共同発明者		Full name of third joint inventor, if an Yoshishiqe Inaqaki] ^y (()
第三	共同発明者	日付	Third inventor's signature Da 和主意 April 16,	
住	所 ———————		Residence Okazaki-shi, Aichi Japan	<i>(</i>
国	籍		Citizenship Japanese	
私書箱			Post Office Address Jonanhaitsu 105, 2, Miyashita, Kugos	saki-cho
			Okazaki-shi, Aichi 444-0851, Japan	
第四	共同発明者		Full name of fourth joint inventor, if a	any
第四	共同発明者	日付	Fourth inventor's signature Da	ate
住	所		Residence	
=	籍		Citizenship	
私書	箱		Post Office Address	
第五	共同発明者		Full name of fifth joint inventor,if a	ıy
第五	共同発明者	日付	Fifth inventor's signature Da	te
住	所		Residence	
围	籍		Citizenship	
私書	箱		Post Office Address	
第六	共同発明者		Full name of sixth joint inventor, if an	ny
第六	共同発明者	日付	Sixth inventor's signature Da	te
住	所		Residence	
国	籍		Citizenship	
私書	箱	···	Post Office Address	
(98	上以降の共同登	明多についても同様に	(Supply civiles information and air-at-	una for
(第七以降の共同発明者についても同様に 記載し、署名をすること)			(Supply similar information and signate seventh and subsequent joint inventor:	s.)